

## Envolvente de gel

con bornes de conexión WAGO COMPACT Inline

Carcasa rellena de gel para una protección contra humedad simple, rápida y segura de bornes de conexión en línea con palanca WAGO COMPACT



## Descripción de producto

Denominación del artículo	EASY-PROTECT Inline/3/4
Número de artículo	449750
Notas	No se pueden usar varias veces
Copyright	WAGO es una marca registrada de la WAGO Verwaltungsgesellschaft mbH

### Propiedades

Protección contra la humedad y la penetración de agua según IPX8 del borne de conexión WAGO COMPACT

Sistema homologado conforme a VDE, autorizado con acuerdo a EN 60998-2, protección segura contra la humedad de los conectores pasamuros COMPACT-Inline de WAGO con palancas

Gel de estable de forma, libre de etiquetado de sustancia nociva y sin silicona

Carcasa resistente a los rayos UV, robusta y reaccable

Montaje rápido, fácil y seguro

Comenzar a utilizarse inmediatamente

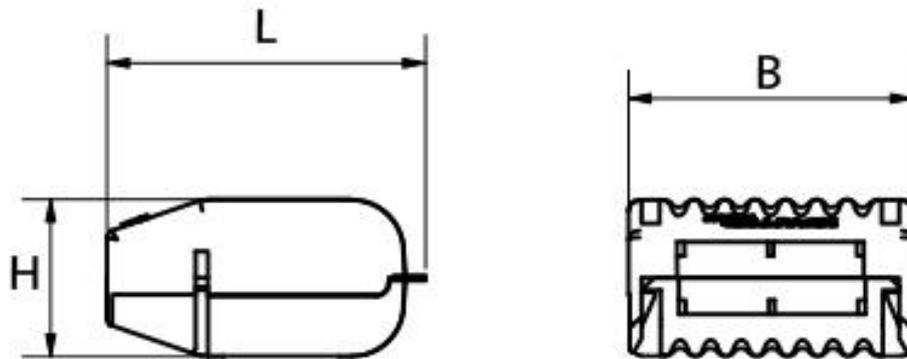
### Aplicaciones

Zonas interiores y exteriores

Sin carcasa adicional en el rango de muy baja tensión eléctrica

Con carcasa adicional en el rango de baja tensión eléctrica (¡observar aislamiento doble / clase de protección III!)

## Datos técnicos



Denominación del artículo	EASY-PROTECT Inline/3/4
Número de artículo	449750
Niveles de tensión	U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV
Normas de ensayo	EN 60998-2
Sección nominal RM min	0.2 mm <sup>2</sup>
Sección nominal RM máx	2.5 mm <sup>2</sup>
Sección nominal RE min	0.2 mm <sup>2</sup>
Sección nominal RE máx	4 mm <sup>2</sup>
Tipo de caja	3
Número de cajas de gel	1 Piezas
Tipo de bornes	221-2411
Número de bornes	3 Piezas
Largo L	41.7 mm
Ancho B	56.9 mm
Altura H	17.8 mm
Clase de protección IP	IPX8
Clase de protección IP (estándar asociado)	IEC 60529
Color de caja	negro
Material de la envolvente	Polipropileno
Tipo de cierre	Enclavamiento
Dirección del cableado	Dos lados
Color de gel	Amarillento transparente
Material de gel	Poliuretano
Rango de voltaje	450 V
Rango de voltaje (estándar asociado)	IEC 60998-2
Inflamabilidad de la carcasa - Clase	V2
Inflamabilidad de la carcasa - Clase (estándar asociado)	UL 94
Sobretensión nominal	4 kV
Sobretensión nominal (estándar asociado)	IEC 60998-2
Corriente nominal	32 A
Corriente nominal borne de conexión WAGO COMPACT serie 221	41 A

Corriente nominal (estándar asociado)	IEC 60998-2
Temperatura ambiente de servicio	85 °C
Temperatura ambiente de servicio (estándar asociado)	IEC 60998-2
Rango de temperatura de utilización máx	105 °C
Rango de temperatura de utilización (estándar asociado)	IEC 60998-2
Temperatura de montaje min	0 °C
Temperatura de montaje máx	40 °C
Rigidez dieléctrica	≥ 15 kV/mm
Rigidez dieléctrica (estándar asociado)	IEC 60243-1

## Datos logà-sticos

Denominación del artículo	EASY-PROTECT Inline/3/4
Número de artículo	449750
Alcance de la entrega	Gelbox prellenada Conectores pasamuros COMPACT-Inline de WAGO
Durabilidad textos adicionales	Almacenamiento ilimitado
Temperatura de almacenamiento máx	40 °C
Temperatura de almacenamiento min	0 °C
Número de arancel	85369010
EAN/GTIN	4010311201610

## SAP Datos de embalaje

Tipo de embalaje	Caja	C. de cart	Palet OW
Cantidad de contenido	1	50	2500
Unidad de medida	Piece	Piece	Piece
Largo (mm)	200	340	1200
Ancho (mm)	80	260	800
Altura (mm)	30	200	1150
Peso neto (kg)	0.046	2.3	115
Peso bruto (kg)	0.046	2.5	120